

# Comment réemployer une baignoire en fonte ?

## Contexte & description

Les baignoires en fonte sont des équipements très lourds, ce qui rend leur manutention plus difficile. Elles ont peu à peu été délaissées au profit des baignoires en acrylique mais font aujourd'hui leur grand retour, via un effet de mode (on pense notamment aux baignoires à pieds) mais pas que !

Les propriétés physiques de la fonte en font en effet un matériau qui conserve bien la chaleur. De plus, une baignoire en fonte émaillée se distingue par sa résistance et sa durabilité. L'esthétique est également au programme si vous entretenez correctement le revêtement.

## Étapes de récupération

### Vérifications

- Contrôle visuel, la baignoire est-elle endommagée (fêlures, crevasses, fissures, rayures, etc.) ?
- Vérifier l'état des accessoires
- Se questionner sur l'intérêt commercial (modèle, quantité, revente, entretien, etc.)

### Dépose

- La dépose est différente si la baignoire est encastrée ou non, hors plomberie et accessoires. La baignoire encastrée nécessitera un outillage et un soin particuliers alors que la dépose d'une baignoire sur pieds ne nécessitera que de la manutention.
- Dans les deux cas, la difficulté majeure est son poids. La manipulation doit donc être sécurisée et précautionneuse.

### Transport/Stockage

- S'assurer que la baignoire ne bouge pas et qu'elle est bien calée pendant le transport.
- Pour le stockage, il est pertinent de mettre des cales et / ou protections pour éviter le contact direct avec le sol.

### Traitement/entretien/nettoyage

- Un nettoyage simple suffit, avec une pâte à base de cristaux de soude et d'eau tiède par exemple (laisser agir quelques minutes puis frotter les tâches avec une éponge humide).

## Étapes de mise en oeuvre

**Bonne nouvelle** : la mise en oeuvre d'une baignoire de réemploi après reconditionnement (nettoyage) **se fait de la même manière qu'une neuve** !

Même précaution à prendre pour le transport et le stockage que pour la récupération.

Une résine peut être appliquée pour conserver et protéger l'émail de la baignoire.

Si la baignoire est vendue seule, il faudra trouver les accessoires adaptés à sa mise en oeuvre.

## Synthèse

La durée de vie d'une baignoire en fonte est de : **+ de 50 ans** !

Style : ★★★★★

Résistance : ★★★★★

Potentiel de réemploi : ★★★★★

Quantité potentielle du gisement : ★★

